**TALLER BUSQUEDA DE INFORMACION**

**CLAUDIA COLMENARES ACOSTA**

**CODIGO 2136848**

**TUTORA**

**MARIA GUILLERMINA ALBARRACIN M.**

**UNIVERISDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER**

**INSTITUTO DE PROYECCION REGIONAL A DISTANCIA**

**BUCARAMANGA 2014**

TABLA DE CONTENIDO

[INTRODUCCION 2](#_Toc383370712)

[OBJETIVOS 3](#_Toc383370713)

[RESUMEN BUSQUEDA DE INFORMACION 5](#_Toc383370714)

[EJERCICIO 1 7](#_Toc383370715)

[EJERCICIO 2 8](#_Toc383370716)

[EJERCICIO 3 8](#_Toc383370717)

[DISCUSIÓN 10](#_Toc383370718)

[CONCLUCIONES 11](#_Toc383370719)

[BIBLIOGRAFIA 12](#_Toc383370720)

# INTRODUCCION

El siguiente trabajo tiene como objeto conocer herramientas de acceso a internet de una red de fuentes de información de salud, como revistas, artículos y/o literatura biomédica que me facilitan datos confiables para realizar una investigación sobre enfermedades que afecta a una población (salud pública).

# OBJETIVOS

**OBJETIVO GENERAL**

Optimizar el manejo en la obtención de la información en salud a través de

Internet.

**OBJETIVOS ESPECIFICOS**

* Conocer herramientas que me faciliten la búsqueda de información de bibliografía en salud. Como la base de datos Medline y MeSH que da el acceso PUBMED.
* Conocer la biblioteca virtual de salud y los DeCS descriptores en ciencias de salud.
* Conocer la BVS de salud pública de Colombia. Realizar búsquedas bibliográficas de intervenciones en salud pública.

## RESUMEN BUSQUEDA DE INFORMACION

* 1. Qué es PUBMED?

Es una fuente de información gratuita, que nos permite acceder de forma rápida a una base de datos sobre literatura biomédica, desarrollada y mantenida por el Centro Nacional de Información Biotecnológica (NCBI) en la Biblioteca Nacional de Medicina de los EE.UU. institutos nacionales de la salud.

* 1. A qué bases de datos permite acceder PUBMED?

MEDLINE

* 1. Qué es MEDLINE?

Es la Biblioteca Nacional de EE.UU. de Medicina (NLM) que contiene la base de datos bibliográfica con más de 19 millones de referencias a artículos de revistas en ciencias de la vida con una concentración en la biomedicina.

* 1. Que información nos ofrece la base de datos MeSH?

Un vocabulario organizado y controlado de medicina.

* 1. Qué es Bireme?

Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud, Biblioteca Regional de Medicina.

* 1. Qué es Lilacs?

Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud.

* 1. Qué accesos directos nos da la BVS?

A las fuentes de información bibliográficas: Ciencias de la Salud en general, portal e evidencias, áreas especializadas, organismos internacionales, localizador de información en salud, terminología en salud y acceso a documentos.

* 1. ¿Qué información nos ofrece la base de datos DeCS Terminología en salud?

Es una herramienta que nos ofrece fuentes de información a través de conceptos controlados y organizados en portugués, español e inglés.

* 1. Qué relación hay en las bases de datos MeSH y DeCS?

Son descriptores y calificadores especiales en ciencias de la salud.

* 1. ¿Qué accesos directos nos da la Biblioteca Virtual para la Vigilancia en Salud Pública de Colombia?

* Fuentes de información:
* Literatura científica,
* Campus virtual de salud pública legislación,
* Localizadores de información en salud,
* Directorios,
* Indicadores básicos de salud
* Estadísticas generales y estadísticas departamentales
* Estadísticas –indicadores-Américas- internacional
* Software en estadística y epidemiologia.
  1. Qué son los operadores lógicos o boléanos? ¿Qué relaciones nos ofrece AND, OR, NOT, en una búsqueda?

Son operadores utilizados para evaluar una consulta.

AND: Une términos de búsqueda mediante el operador (Y).

OR: Se utiliza (O) para que un término de búsqueda unido al operador deba aparecer en el resultado. (Dos o más sinónimos.)

NOT: Se utiliza el operador (NO) para excluir documentos no deseados.

* 1. Cuál es la diferencia entre revisión sistemática y meta análisis?

Revisión sistemática: Es la revisión realizada a una pregunta concreta, utilizando una metodología científica clara, para la identificación, selección y valoración de estudios sintetizando sus resultados.

Meta análisis: Revisa los resultados de los estudios incluidos, se combinan estadísticamente y así dar un resultado global.

* 1. Cuáles son las etapas en una revisión sistemática?

• Definición de la pregunta clínica de interés y los criterios de inclusión y exclusión de los estudios.

• Localización y selección de los estudios relevantes.

• Extracción de datos de los estudios primarios.

• Análisis y presentación de los resultados.

• Interpretación de los resultados.

## EJERCICIO 1

Iniciar una búsqueda en la base de datos de DeCS Terminología médica la palabra clave (keyword) farmacorresistencia.

* 1. Cuántos ítems incluyen el término “farmacorresistencia”?

9 resultados.

* 1. Cuál es la definición de “Resistencia a Múltiples Medicamentos”? Resistencia simultánea a un amplio espectro de drogas estructural y funcionalmente distintas.

## EJERCICIO 2

Utilizando el término “farmacorresistencia”, en inglés que encontró en

la base de datos DeCS terminología en salud, realice la búsqueda en la

base de datos MeSH:

* 1. Cuántos descriptores incluyen el término “Drug Resistance”?

13 resultados.

* 1. Cuál es la definición de “Drug Resistance, Multiple”

La resistencia simultánea a varios fármacos estructuralmente y funcionalmente distintos.

* 1. Coinciden las definiciones en las dos bases de datos?

Sí. Aunque utilizan diferentes términos para referirse al mismo significado.

## EJERCICIO 3

Según datos recogidos por Médicos Sin Fronteras (MSF), el alcance mundial de la tuberculosis multirresistente a los medicamentos es mucho mayor de lo que se había estimado hasta ahora. Según el informe de 2011 de la Organización Mundial de la Salud sobre el control mundial de esta enfermedad, se estima que hay unos 12 millones de personas con TB en el mundo. ¿Se han realizado estudios en Colombia de Tuberculosis multirresistente? ¿Se conoce la incidencia y/o prevalencia de la Tuberculosis en Colombia?

* 1. ¿Se han realizado estudios en Colombia de Tuberculosis multirresistente?

Sí.

* 1. ¿Se conoce la incidencia y/o prevalencia de la Tuberculosis en Colombia?

En casos presentados en los diferentes centros de atención hospitalaria. Considerandos un problema de salud pública, el Ministerio de protección Social desarrolla programas educativos de prevención para evitar la transmisión de la enfermedad en otros individuos.

* 1. Utilizando los operadores lógicos o boléanos y la terminología en salud ¿qué estrategia de búsqueda propone?

Búsqueda de la información deseada sobre la enfermedad, con palabras específicas como: Paciente AND síntomas, paciente OR cuidados, de esta forma encontraremos datos específicos para realizar un mejor trabajo de investigación.

* 1. ¿En cuáles de las fuentes de información de la Biblioteca Virtual para la vigilancia en Salud Pública de Colombia se reportan los estudios de la búsqueda realizada?

Base de datos VSPCOL, búsqueda estudios AND TBC.

# DISCUSIÓN

Al realizar la búsqueda con las herramientas dadas en la guía, tuve dificultades al iniciarla, por no conocer el manejo de las fuentes de información que nos transmite conocimientos reales sobre temas de salud. Al realizar varias veces la búsqueda me familiarice con dichas fuentes y poco a poco encontré con más facilidad los datos específicos para realizar el taller de aprendizaje.

# CONCLUCIONES

* Conocí herramientas de internet básicas que me facilitaron la búsqueda de información sobre bibliografía biomédica necesaria para realizar un trabajo de investigación.
* Aprendí a utilizar la base de datos Medline y MeSH que tienen acceso a PUBMED. Así como la biblioteca Virtual de Salud que me ayudaron a encontrar datos confiables sobre temas específicos en salud.
* Gracias a la realización de taller guía de información con los datos aplicados, puedo concluir que aprendí a consultar temas de salud en la internet.

# BIBLIOGRAFIA

PubMed, Biblioteca Nacional de Medicina de los EE.UU Institutos Nacionales de Salud. (Internet). (Consultado el 17 de Marzo de 2014). Disponible <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>.

MeSH (Medical Subject Headings). (Internet). (Consultado el 18 de marzo de 2014). Disponible <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/mesh>.

BVS, Biblioteca Virtual en Salud. Búsqueda en base de datos LILACS. (Internet). (Consultado el 18 de marzo de 2014). Disponible <http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IsisScript=iah/iah.xis&base=LILACS&lang=e>

SCIELO Scientific Electronic Library Online. (Internet). (Consultado el 18 de Marzo de 2014). Disponible <http://bases.bireme.br/cgi-bin/wxislind.exe/iah/online/?IsisScript=iah/iah.xis&base=LILACS&lang=e>

Biblioteca Virtual en Salud Colombia. (Internet). (Consultado el 18 de Marzo de 2014). Disponible <http://66.231.227.100/php/index.php>.